



5 lat gwarancji

LOSSNAY

centralki wentylacyjne z odzyskiem ciepła



Centralki wentylacyjne Lossnay zapewniają doprowadzenie świeżego powietrza do poszczególnych pomieszczeń przy pomocy kanałów wentylacyjnych.

Odzysk ciepła na wymienniku (rekuperacja) pozwala na możliwie niskie koszty dogrzewania powietrza zewnętrznego.

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
Air Conditioning

LGH-RX4 Centralki wentylacyjne z odzyskiem ciepła

Odzysk ciepła



Centraliki Lossnay wyposażone są w unikalny wymiennik krzyżowy ze specjalnie obrabianego papieru. Umożliwia on odzysk ciepła oraz wilgoci co umożliwia

rezygnację z odpływu skroplin jak również z dodatkowego nawilżacza. Odpowiednia konstrukcja wymiennika zapewnia odzysk ciepła na poziomie 84% przyczyniając się do braku nagrzewnicy lub jej minimalnej wielkości.

Świeże powietrze



Główne zadanie centralek Lossnay to dostarczenie do pomieszczeń świeżego powietrza oraz wyrzucenie zużytego. Wentylator nawiewny oraz wywiewny poprzez mechaniczną wentylację

gwarantują kontrolowaną wymianę powietrza zarówno zimą jak i latem. Wielkość urządzeń pozwala na obsługę jednego lub kilkunastu pomieszczeń.

Filtry powietrza



Standardowo urządzenia wyposażone są w filtry zapewniające podstawowe oczyszczanie powietrza z zanieczyszczeń. Jako opcja dostępne są filtry o zwiększonej skuteczności.

Cicha praca

Odpowiednio zamontowane wentylatory powodują, że hałas dla największych urządzeń nie przekracza 40dB(A), przy najmniejszych jest na poziomie 22dB(A). Przy montażu urządzeń w pomieszczeniach technicznych nie ma konieczności montowania tłumików hałasu.

Sterowanie



Centraliki Lossnay mogą być sterowane przy pomocy indywidualnego pilota (PZ-41SLB-E) obsługującego funkcje:

- załączenie/wyłączenie
- praca z/bez odzysku ciepła
- zmiana wydajności powietrza

Jeśli w pomieszczeniu montowany jest również klimatyzator Mitsubishi Electric możliwe jest zablokowanie pracy centraliki z klimatyzatorem. Przy tego rodzaju montażu sterowanie centraliką i klimatyzatorem odbywa się z jednego pilota, a załączenie klimatyzatora załącza jednocześnie centralikę.

			LGH-15RX4	LGH-25RX4	LGH-35RX4	LGH-50RX4	LGH-65RX4	LGH-80RX4	LGH-100RX4	LGH-150RX4	LGH-200RX4
Zasilanie		(V~/Hz)	230 / 1 / 50								
Maks. pobór prądu		A	0,45	0,49	0,79	0,95	1,40	1,70	2,10	3,30	4,30
Pobór mocy	min / max	W	45 / 92	52 / 103	97 / 169	123 / 204	185 / 295	290 / 365	365 / 455	575 / 720	755 / 945
Wydatek powietrza	min / max	m ³ /h	110 / 150	165 / 250	230 / 350	350 / 500	500 / 650	670 / 800	870 / 1000	1250 / 1500	1650 / 2000
Poziom ciśnienia akustycznego	min / max	dB(A)	22 / 26	22 / 26,5	23 / 31	23,5 / 33	27 / 34,5	30 / 33,5	31,5 / 36	32,5 / 36,5	35 / 39
Spr. odzysku ciepła (jawnego)	max / min	%	81 / 77	83,5 / 78	84 / 79	82 / 77	79 / 76	80,5 / 78	81 / 79	81,5 / 79	81,5 / 79
Masa		kg	17	21	30	33	46	61	69	124	140
Wymiary	szer	mm	610	735	874	1016	954	1004	1231	1004	1231
	wys	mm	780	780	888	888	908	1164	1164	1164	1164
	głęb	mm	275	275	317	317	388	398	398	800	800
Króćce przyłączeniowe		mm	∅100	∅150	∅150	∅200	∅200	∅250	∅250	∅250 / ∅270	∅250 / ∅270



LGH-15RX4 do LGH-100RX4



LGH-150RX4 do LGH-200RX4